Unique en France
100% GRATUIT

# Krapa Manager

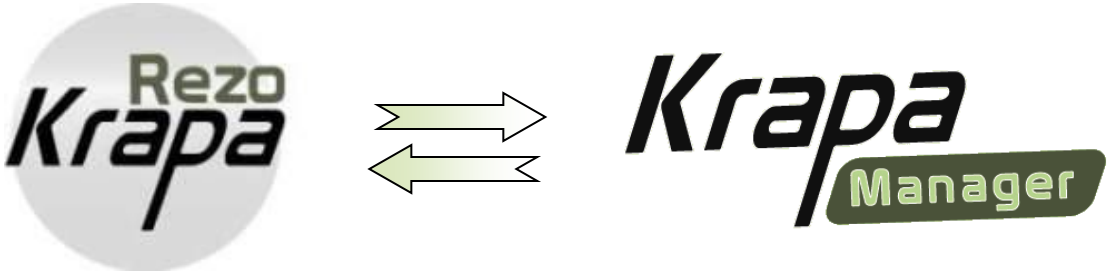
Manuel d'utilisation de l'interface Krapa Manager

Devenez contributeur de RezoKrapa

Nov 2012 – V1.4 – Krapa.fr ©2012 / contact@krapa.fr

# Introduction

- Ce manuel explique comment utiliser l'interface Krapa Manager. Cette interface est module du service RezoKrapa du site internet www.krapa.fr.




- Comme vous le verrez, cet outil va VOUS permettre de contribuer à créer la plus grande base de données des chemins et pistes cyclables de France et peut être demain d'Europe et de la planète.

- Cet outil unique en France est en constante amélioration.

Pour rester informé des évolutions, envoyez une demande à contact@krapa.fr pour vous abonner à la newsletter.

# Présentation

- Krapa Manager est un outil en ligne gratuit.

*Un compte est accessible après validation.*

- Krapa Manager permet à des «contributeurs » et des «modérateurs» de créer des réseaux « verts » à partir de segments de chemins et pistes cyclables + des points d'intérêt (PI).

- L'outil permet la création, l'édition et la suppression des différentes données du réseau pour le service RezoKrapa

- Krapa Manager est un outil de travail visuel, précis, multi-utilisateurs et collaboratif (sous contrôle des modérateurs).

Il est utilisable à partir de n'importe quel navigateur web, sans besoin d'installer de logiciel. Une connexion internet est nécessaire.

- Une fois le réseau créé avec Krapa Manager, RezoKrapa offre de nombreux outils gratuits, pour trouver ou créer sur mesure un itinéraire de rando, balade ou mobilité urbaine.

*Mode d'emploi RezoKrapa : http://www.crapa.fr/download.php?op=mydown&did=10*

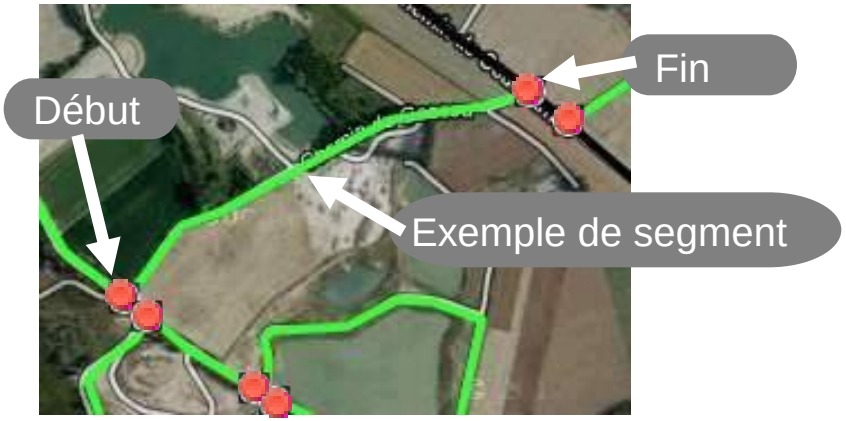
# Qu’est-ce qu’un Réseau vert ?

- Un « réseau vert » est le regroupement sur une carte interactive de Points d’Intérêt et de Segments, sur un périmètre donné.

- Définitions :

## Segments (SEG)

Tronçon ou morceau élémentaire de chemin, piste cyclable,… reliés entre eux par leurs extrémités pour former un maillage ou réseau continu. Comme les PI ils peuvent être associé à de nombreuses informations (Type, Texte, photos Profil, Longueur, D+, D-…)




## Points d’intérêt (PI)

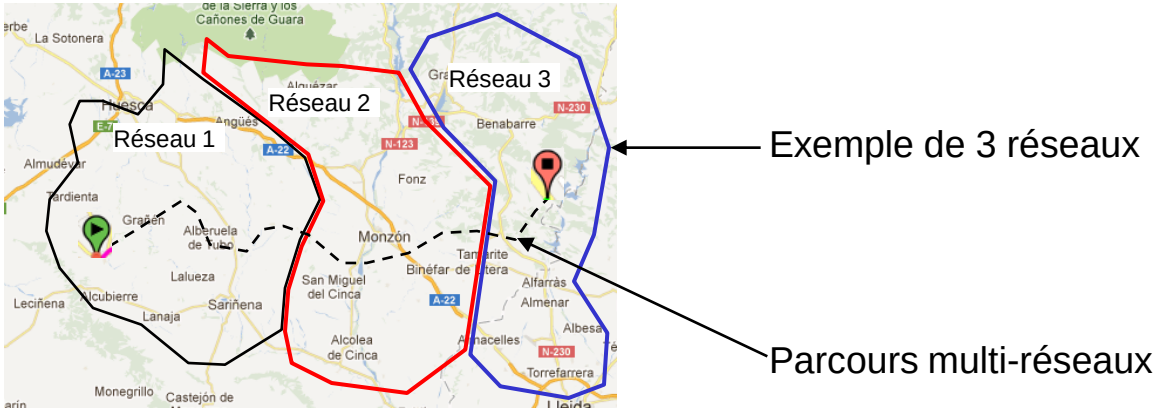
Point géo-localisé (Pigeonnier, lavoir,…) associé à de nombreuses informations, description, photos, texte,….

# Les limites d’un réseau ?

- Un réseau est défini sur un périmètre donné. Ce périmètre correspondra souvent à une communauté de communes.

- Un réseau pourra être créé sur la France, en Europe ou n’importe où sur la planète. Pour toute demande création de nouveau réseau faire une demande à contact@krapa.fr

- Au fur et à mesure de la créations de réseaux, on verra apparaître un Réseau de réseaux. Les calculs d’itinéraires pourront se faire à travers plusieurs réseaux sélectionnés adjacents.



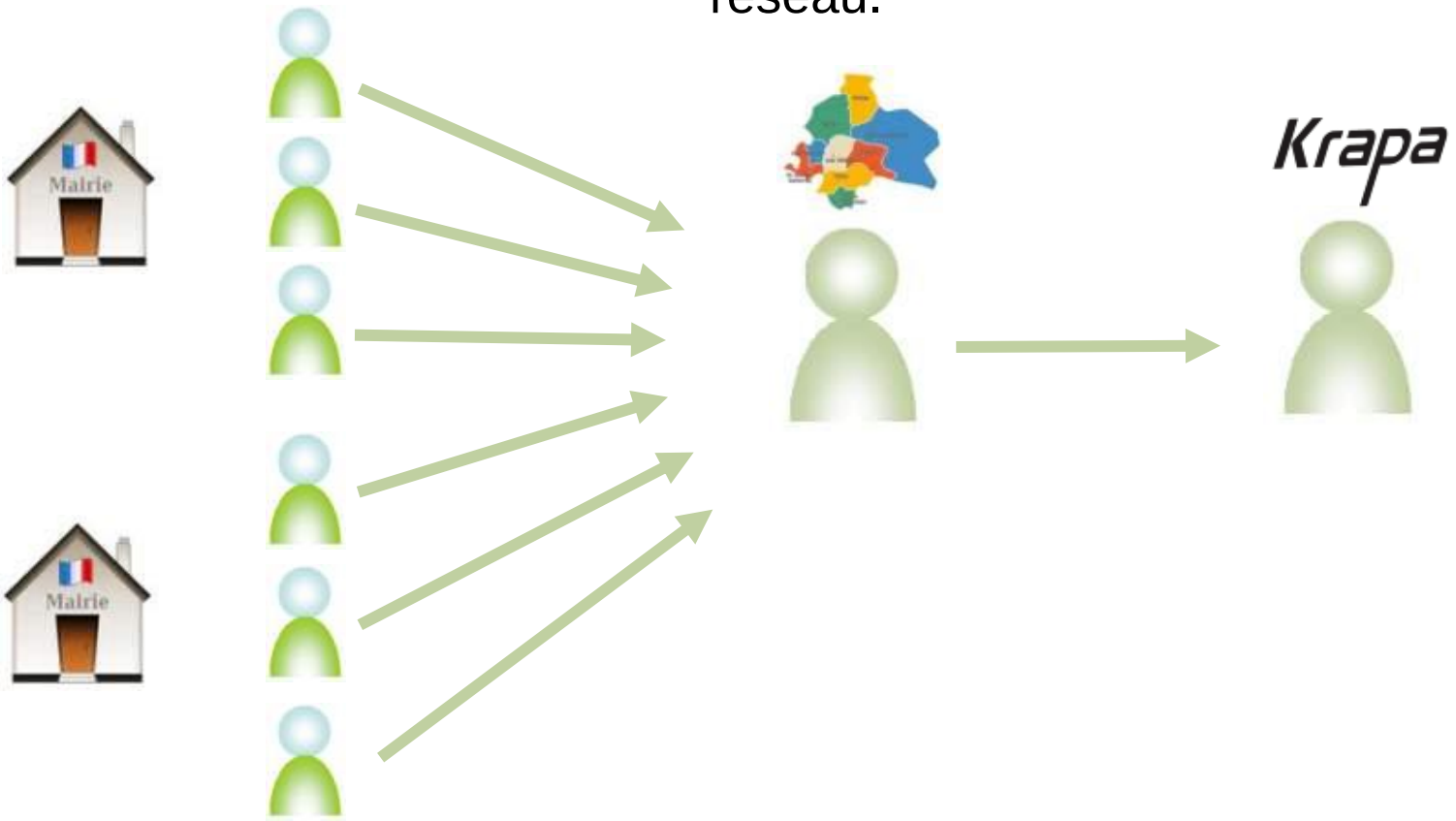

- Actuellement un compte Krapa Manager est associé à un seul réseau. Ceci évoluera prochainement.

# Krapa Manager : Les différents rôles

**Contributeurs**
Krapa Manager
(Elus, particuliers, club,…)

**Modérateurs(s)**
Contrôle des données d'un réseau.

Supervision
**Administrateur Krapa.fr**



# Krapa Manager : Les différents rôles

- Dans Krapa Manager il existe 3 types de rôles :
  - Les « contributeurs »
  - Les « modérateurs »
  - Les « administrateurs » Krapa

- Dans RezoKrapa tout le monde est par défaut « utilisateur »

- **Contributeur** :

Un contributeur est une personne autorisée à créer des PI et des segments sur un réseau donné. Il ne peut modifier ou supprimer QUE ses données, tout en pouvant voir celles des autres contributeurs du réseau.

- **Modérateur** :

Un modérateur peut modifier ou supprimer les données de N'IMPORTE QUEL CONTRIBUTEUR sur SON RESEAU.
Il est le garant de la qualité et des droits de diffusion des données saisies.
Par défaut un modérateur est aussi contributeur.

- **Administrateur Krapa**:

Un administrateur Krapa a droit de contrôle sur tous les réseaux.

- **Utilisateur** :

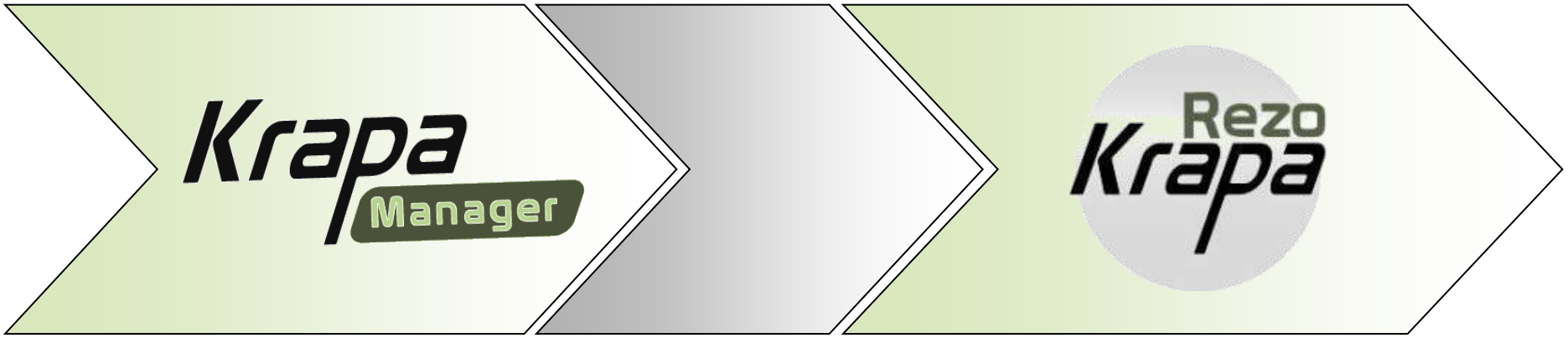
Tout personne utilisant gratuitement les outils de RezoKrapa pour déterminer un itinéraire.

# Krapa Manager : Les différents rôles

**Modérateurs**
**Contributeurs**

**Administrateurs**
**Krapa**

**Utilisateurs**



# Accès

- Krapa Manager est accessible à l’adresse suivante :

http://www.rezokrapa.fr/krapa/admin

ou

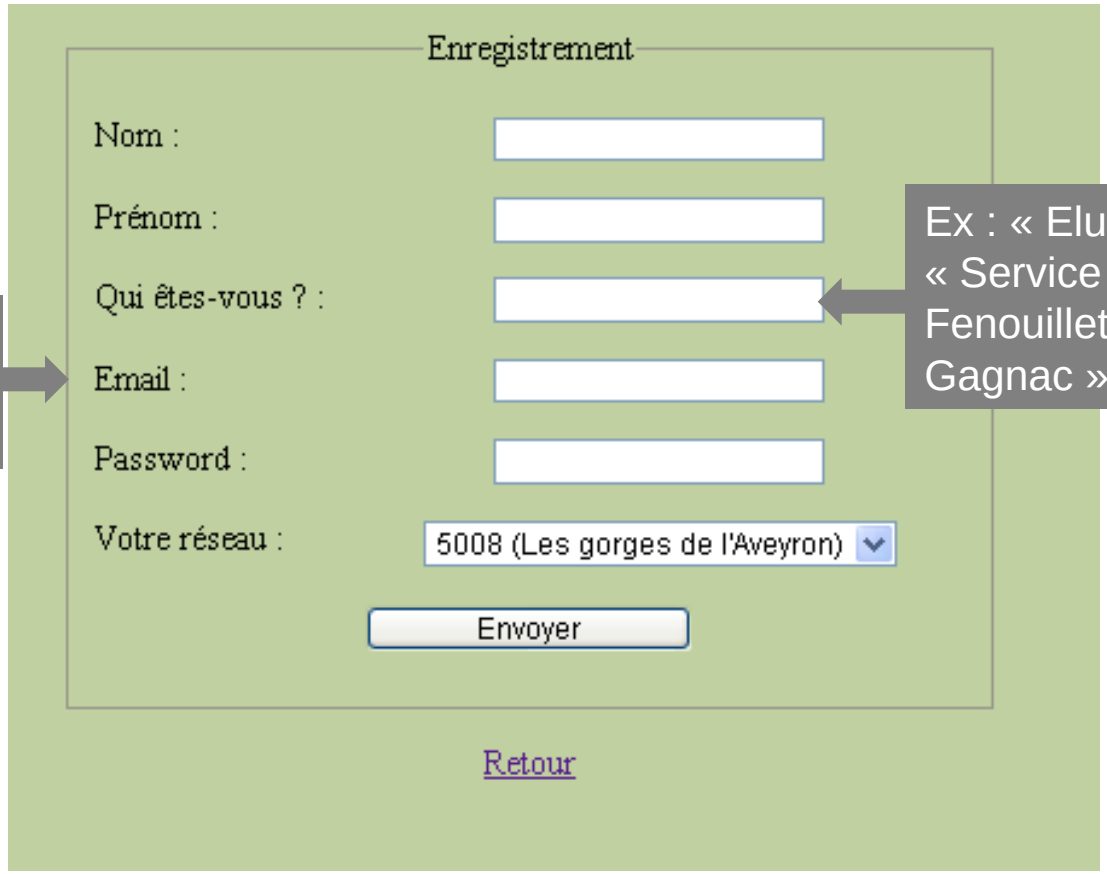
www.rezokrapa.fr

# Connexion

Identifiez-vous
Email :
Password :
Connexion
Pour faire une demande d'enregistrement : ICI
Krapa
Manager

# Demande d'enregistrement

- Tous les champs sont obligatoires.
- Votre demande sera envoyée à l'administrateur. Après validation, vous recevrez un email de confirmation.
- Les réseaux 5008 (Test Réseau) et 5009 (Test Montastruc) sont des réseaux fictifs de test.




Un email valide obligatoire

Ex : « Elu Aucamville », « Service technique Fenouillet », « Club VTT Gagnac », etc..

# Accueil

Bienvenue **Test Test**,

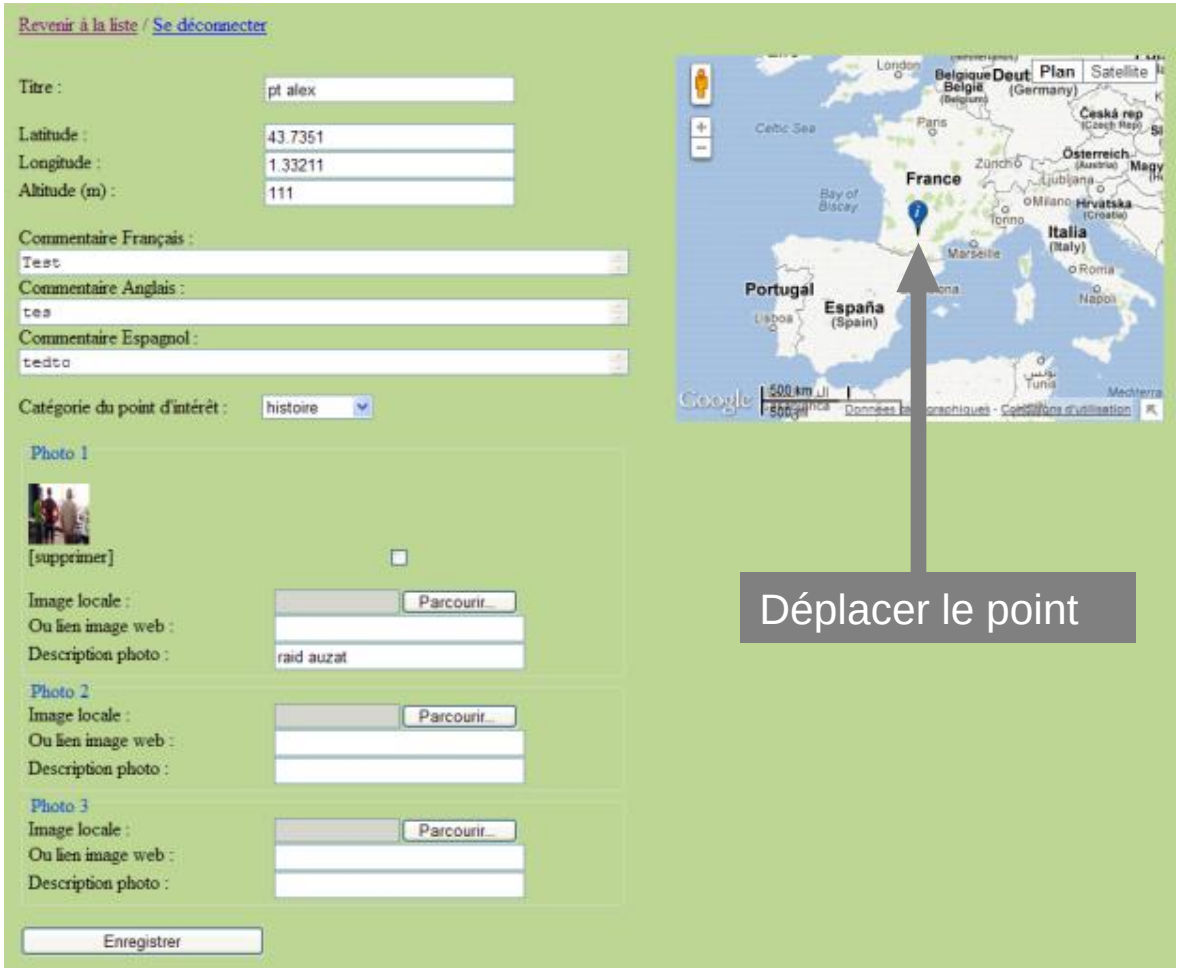
Gérer vos point d'intérêt / Gérer vos segments / Voir votre réseau / Modifier mon compte / Se déconnecter

# Gestion des points d'intérêt (PI)

- Cet écran permet de créer vos PI, les modifier ou les supprimer.
- Le bouton « Cacher / Afficher » permet de voir tous les autres PI du réseau, créés par d'autres utilisateurs.

# Création, modification d'un PI

- Localiser précisément le point en le déplaçant sur la carte, ou en éditant les champs « Latitude » et « Longitude ». L'altitude est rajoutée automatiquement.
- Possibilité de renseigner des commentaires, la catégorie, rajouter des photos



# Gestion des segments

- Cet écran permet de créer vos segments, les modifier ou les supprimer.
- Le bouton « Cacher / Afficher » affiche en lecture seule, les autres segments du réseau créés par d'autres utilisateurs.

Retour / Se déconnecter

**Réseau 5025 (Réseau Com. de Communes Gascogne Toulousaine)**

Ajouter un nouveau segment au réseau

Créer un nouveau segment

Visuel : Chaque couleur correspond à un type de segment

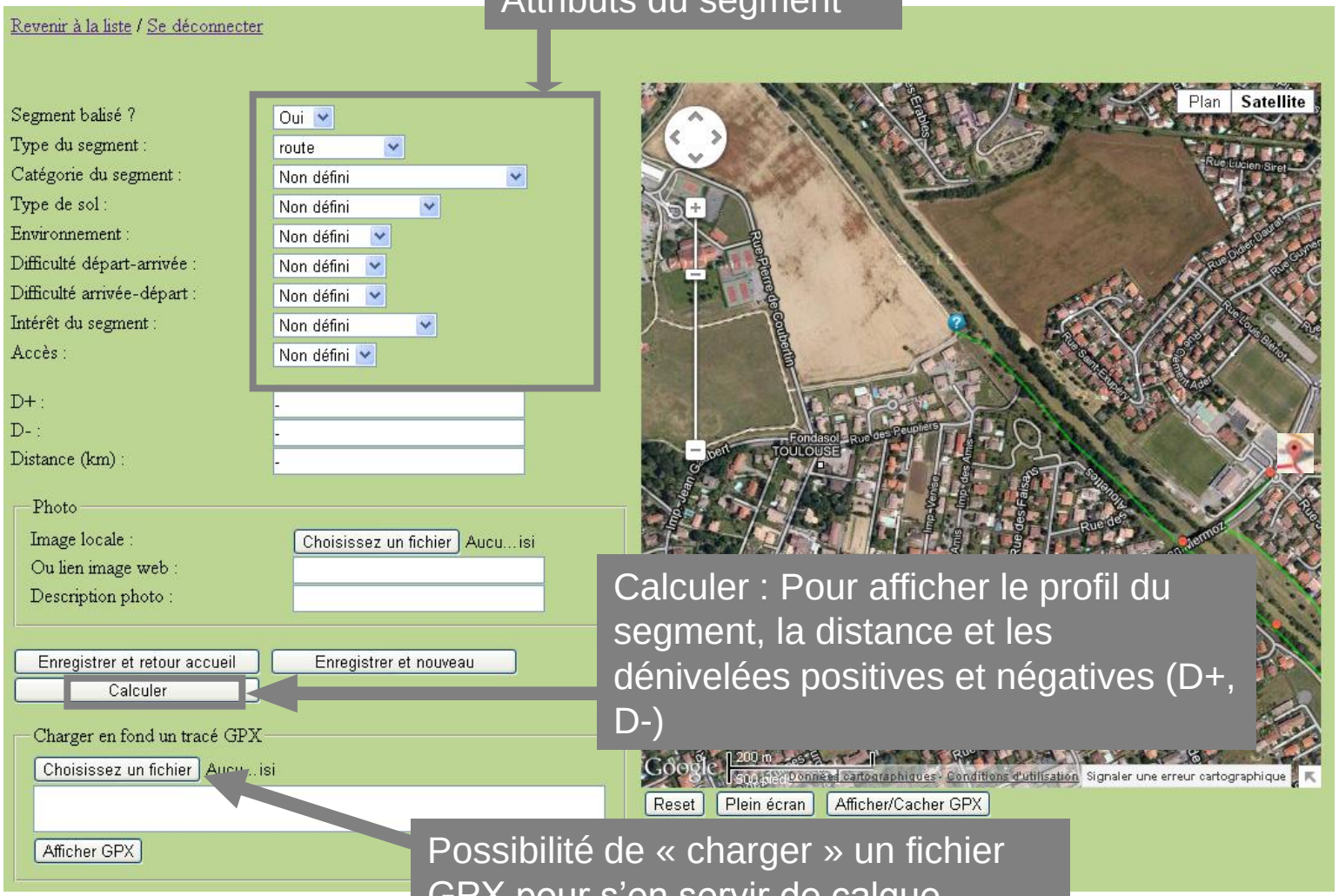
Cacher / Afficher **Vos segments du réseau**

Search:

| id | Photo | Type | Environnement | Intérêt | Type de sol | Catégorie | Accès | Balisé | Distance (km) | Denivelé positive (m) | Denivelé negative (m) | Difficulté départ arrivée | Difficulté arrivée départ | Responsable | Actions |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4242 | | chemin | autre | sympathique | Terre | Chemin large (1 m) | public | Oui | 0.3 | +0 | -2 | facile | facile | 1.j | / |
| 4243 | | chemin | autre | sympathique | Graviers | Double Trace | public | Oui | 0.24 | +1 | -1 | facile | facile | 1.j | / |
| 4244 | | chemin | autre | sympathique | Terre | Chemin large (1 m) | public | Oui | 1.03 | +9 | -5 | facile | facile | 1.j | / |

# Création, modification d'un segment

- Créer les points du segments en cliquant plusieurs points sur la carte.
- Possibilité de renseigner des commentaires, des attributs, rajouter des photos


Attributs du segment
Revenir à la liste / Se déconnecter
Segment balisé ? Oui
Type du segment : route
Catégorie du segment : Non défini
Type de sol : Non défini
Environnement : Non défini
Difficulté départ-arrivée : Non défini
Difficulté arrivée-départ : Non défini
Intérêt du segment : Non défini
Accès : Non défini
D+ :
D- :
Distance (km) :
Photo
Image locale : Choisissez un fichier Aucu...isi
Ou lien image web :
Description photo :
Enregistrer et retour accueil
Enregistrer et nouveau
Calculer
Charger en fond un tracé GPX
Choisissez un fichier Aucu...isi
Afficher GPX
Plan Satellite
Reset
Plein écran
Afficher/Cacher GPX
Calculer : Pour afficher le profil du segment, la distance et les dénivelées positives et négatives (D+, D-)
Possibilité de « charger » un fichier GPX pour s'en servir de calque

# Règles de création d'un segment

**ATTENTION : LES REGLES SUIVANTES DE CREATION DES SEGMENTS SONT ESSENTIELLES POUR AVOIR UN RESEAU CORRECT ET EXPLOITABLE**

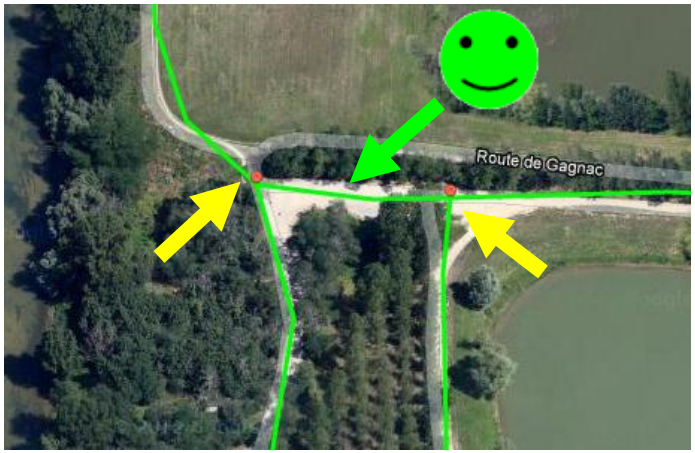
Contrairement aux autres sites Internet équivalents, un segment ne correspond pas à une boucle de plusieurs Km.

Alors comment définir un segment ?

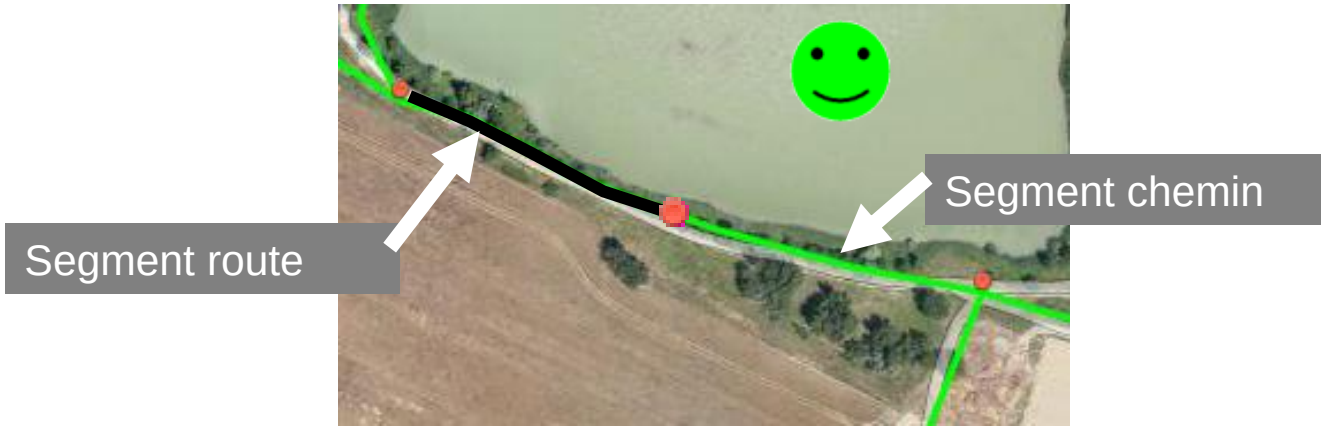
- Un segment dépasse rarement 500 m

# Règles de création d'un segment

- Généralement un segment est limité entre 2 intersections/croisement naturels




- Cependant entre 2 croisements naturels, il se peut qu'une partie soit une route goudronnée et une autre un chemin de terre.
Dans ce cas il faudra créer 2 segments différents.
On créera autant de segments que de caractéristiques différentes.



# Règles de création d'un segment

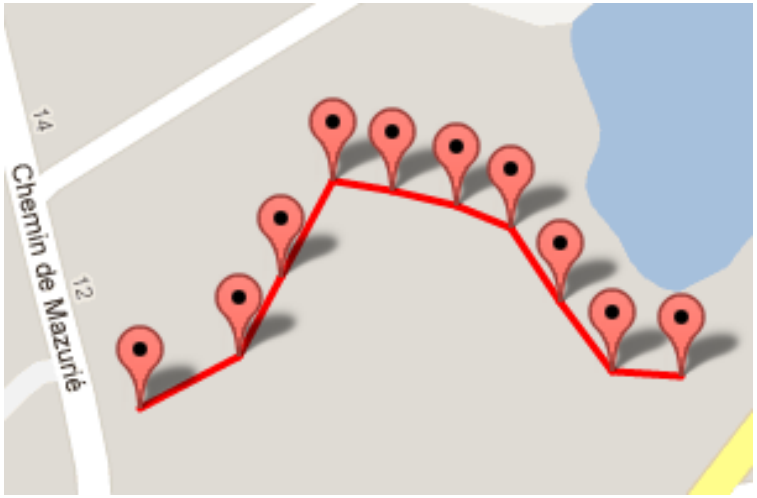
- IMPORTANT : sur RezoKrapa la priorité est donnée aux chemins et pistes cyclables.

- Les segments de type « route » (en noir) ne sont pas prioritaires et ne devront être créés QUE pour combler les discontinuités de réseau ou produire une unité homogène de segments.

Il convient de n'indiquer que des routes si possibles peu fréquentées et peu dangereuses.

# Règles de création d’un segment

- Chaque point du segment est créé par un simple clic
- Possibilité de « prendre » et modifier la position des points
- Supprimer un point en « double-cliquant » sur le point



# Règles de création d'un segment

- TRES IMPORTANT : pour commencer ou terminer un segment à partir de l'extrémité d'un segment existant, il faut cliquer 1 fois sur cette extrémité

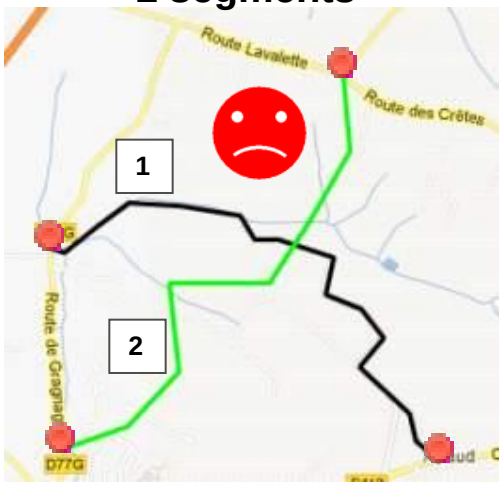
Si un point apparaît c'est que vous avez cliqué à côté !
Recommencez alors en double cliquant sur ce point ou bouton « reset ».

- ATTENTION : Un point extrémité ne peut pas être bougé (Cette fonction arrivera bientôt)

# Règles de création d'un segment

- Pour être intégré au réseau, au moins une extrémité doit être commune avec l'extrémité d'un autre segment
- Les segments ne doivent pas se croiser (à part passage sous un pont, tunnel,..)

**2 segments**

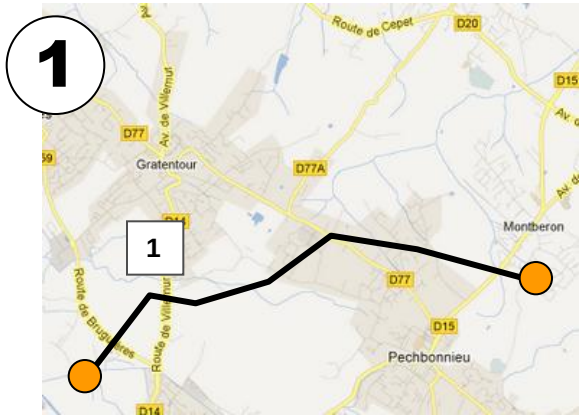



**4 segments**

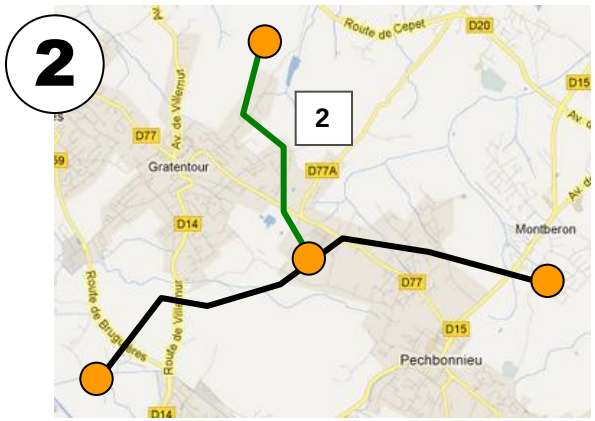
# Règles de création d'un segment

- Pour raccorder un segment au milieu d'un segment existant.

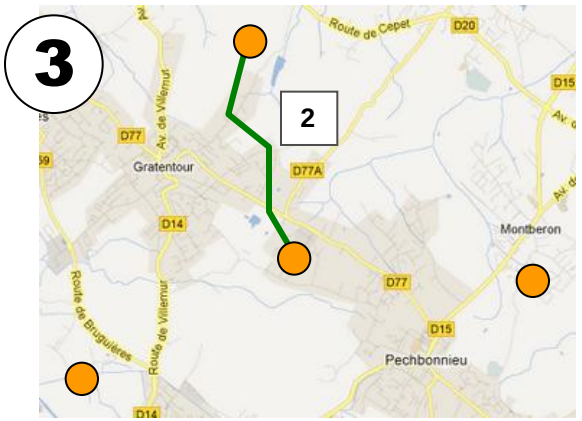
**Segment 1 existant**



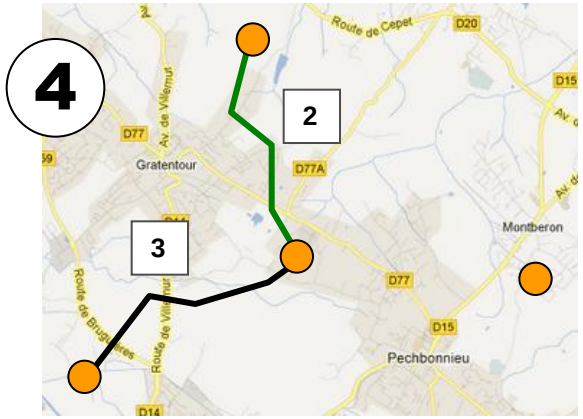

**Créer le segment 2.**



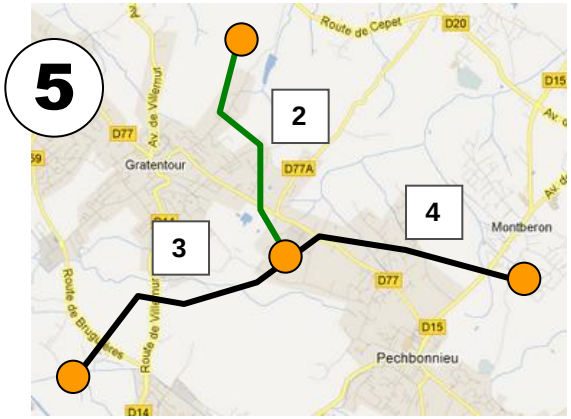

**Supprimer le segment 1.**




**Créer le segment 3**




**Créer le segments 4**




**En cas de PB contacter contact@krapa.fr en donnant le numéro du segment.**

# Vérification des segments

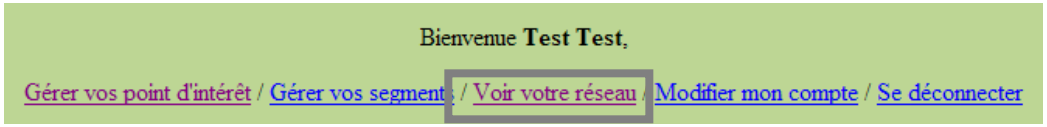
- Vérifications de vos données

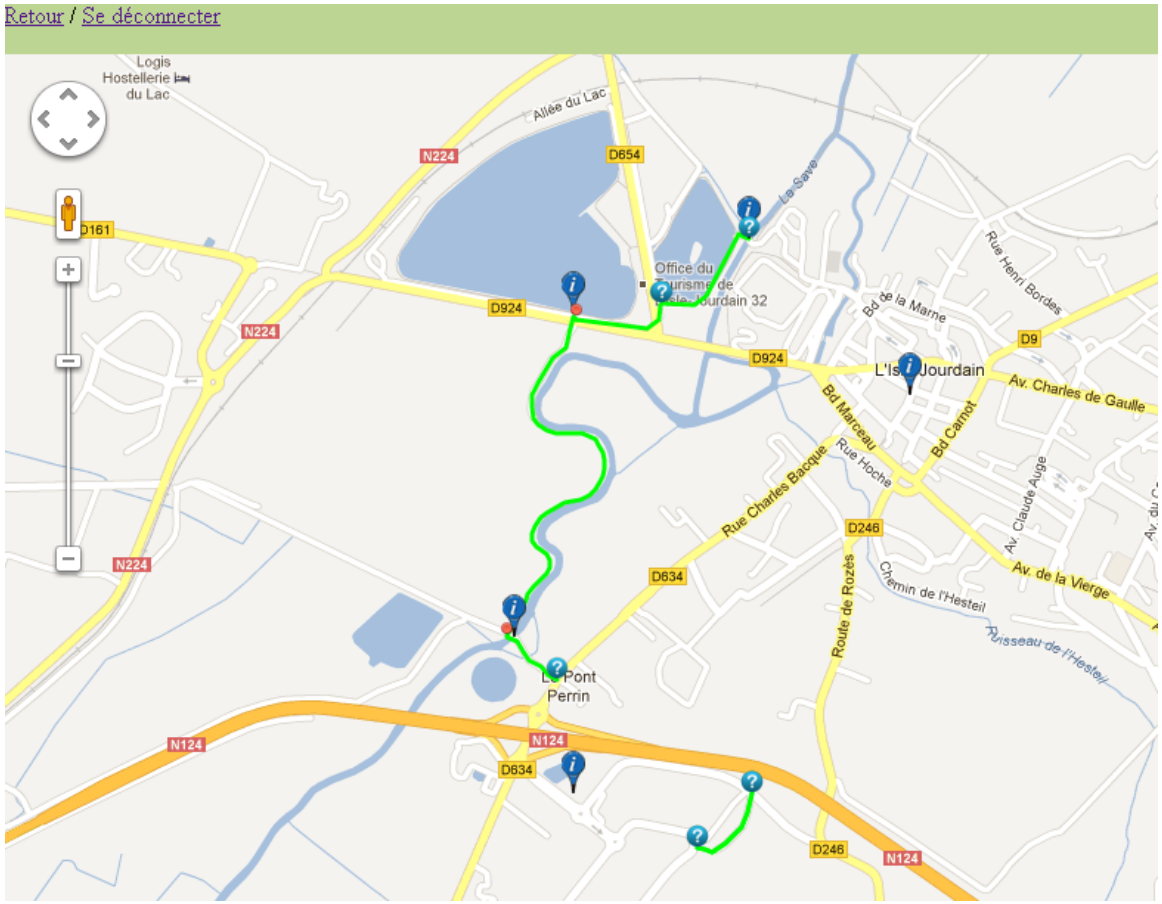
**= Connecté au réseau**

**= Pas encore connecté au réseau**

# Vue générale

- Pour afficher la synthèse du réseau (Points d'intérêts et Segments)



# Attributs des segments*

- Pour toute demande d'ajout : contact@krapa.fr

**Type :**
- Chemin
- Piste cyclable
- Route

**Catégorie :**
- Sentier (Single track)
- Chemin large (1 m)
- Double trace
- Route forestière
- Bande cyclable
- Voie de bus
- A travers champ
- Autre

**La nuit :**
- Bien éclairé
- Pas éclairé
- A éviter

**Sol :**
- Terre
- Cailloux
- Gravier
- Galets
- Sable
- Herbe
- Castine (sable compressé)
- Bitûme
- Autre

**Difficulté :**
- Famille
- Facile
- Difficile
- Très difficile

**Intérêt :**
- Non défini
- Banal
- Sympa
- A faire
- A faire absoluement

**Environnement :**
- Bord de champ
- Bord de rivière
- Bord de mer
- Bois, forêt

**Particularité :**
- Grandes marches
- VTT Trialisant
- Escalier
- Passage à gué
- Portage VTT
- Talus
- Petit pont / passerelle
- Clôture
-Ornière

**Par forte pluie :**
- Sans problème
- Glissant
- Boueux
- Très boueux
- Impraticable

* Nota : Ces attributs vont être rentrés au fur et à mesure.

# Catégorie des points d'intérêt*

- Pour toute demande d'ajout : contact@krapa.fr

**Type :**
- Culture
- Faune/Flore
- Histoire
- Curiosité géologique
- Parking
- Eau potable

- Point « Noir » (danger)

- Gîte/Chambre d'hôte
- Refuge
- Camping
- Canoë
- Via Ferrata
- Parc Accrobranche
- Canyoning
- Escalade

- Autre

* Nota : Ces attributs vont être rentrés au fur et à mesure.

# Vous êtes unique

- Dans cette base de donnée globale chaque segment et chaque point d'intérêt est UNIQUE.

- **Les segments et les points d'intérêts que vous allez créer porteront chacun votre nom, votre griffe** !

- Pour les modérateurs et les meilleurs contributeurs en terme de quantité et qualité, Krapa.fr va mettre au point un système de récompense.

# Important ! Droits des informations

- Tout contributeur ou modérateur qui saisit des données doit être propriétaire de ces données ou être autorisé par le propriétaire à les diffuser.

- Les données en question sont :

- Les photos
- Les textes

- Photos : Le plus simple est de prendre les photos soi même pour les insérer ensuite dans Krapa Manager.
- Textes : Les contributeurs et modérateurs devront rédiger eux même les différents textes. L'orthographe et les traductions sont de la responsabilité du contributeur. Aucune vérification ne sera faite.

- Krapa.fr ne sera en aucun cas et aucune raison responsable d'informations potentiellement copiées. Krapa.fr décline toute responsabilité.
Cependant, tout manquement à cette règle entraînera la suppression immédiate des données incriminées ainsi que la fermeture du compte de l'auteur.

- Toute donnée créée sur Krapa Manager devient la propriété de Krapa.fr.

- Sauf autorisation de Krapa.fr, toute reproduction partielle ou totale d'informations numériques de Krapa Manger, RezoKrapa ou tout autre service de Krapa.fr est interdite.

# Aidez nous

- Vous avez des idéés d'amélioration de RezoKrapa ?

N'hésitez pas ! ➔ contact@krapa.fr

- Conçu avant tout par des utilisateurs et pas par des informaticiens, un de objectifs majeur de Krapa.fr est « coller » à vos besoins.

- En cas de problème constaté sur un segment ou un point d'intérêt vous pourrez contacter soit LE contributeur de l'élément ou le modérateur.
Cette fonction sera active prochainement.
En attendant adressez vous à : contact@krapa.fr

# Contacts

- Alexandre
- 06 17 34 12 65
- Aucamville (Haute-Garonne)
- contact@krapa.fr

# The end

- Toute copie ou reproduction de ce document est interdite sauf autorisation de Krapa.fr

- Merci de ne pas imprimer ce document.